

INVASSAT

*Institut Valencià de Seguretat
i Salut en el Treball*

Boletín de documentación técnica

dt2014-14

www.invassat.es

30.10.2014



GENERALITAT VALENCIANA. Conselleria d'Economia, Indústria, Turisme i Ocupació
Instituto Valenciano de Seguridad y Salud en el Trabajo INVASSAT - Centro de Documentación
Web: www.invassat.es. Correo-e: centrodocumentacion.invassat@gva.es

INVASSAT

CENTRE DE DOCUMENTACIÓ

Boletín de Documentación Técnica

dt2014-14

30 de octubre de 2014



**GENERALITAT
VALENCIANA**

INVASSAT

Institut Valencià de
Seguretat i Salut en el Treball



Este boletín, como todos los de la serie **Documentación Técnica** editados por el Centro de Documentación del INVASSAT, pretende poner a su disposición documentos científicotécnicos publicados en soporte electrónico y de libre acceso en la Red referidos a los distintos ámbitos de la seguridad y la salud en el trabajo. Estos recursos se encuentran referenciados en la **BIBLIOTECA DIGITAL DE PRL** que puede consultar en el sitio del Instituto en la Web (www.invassat.es). Encontrará aquí también sumarios de revistas especializadas de acceso a través de internet, sitios recomendados, la agenda de actividades formativas del INVASSAT y otras informaciones que puedan ser de utilidad para quienes se ocupan de la prevención de riesgos en el trabajo.

Este butlletí, com tots els de la sèrie **Documentació Técnica** editats pel Centre de Documentació de l'INVASSAT, pretén posar al seu abast documents científicotècnics publicats en suport electrònic i de lliure accés en la Xarxa referits als diferents àmbits de la seguretat i la salut en el treball. Estos recursos es troben referenciats en la **BIBLIOTECA DIGITAL DE PRL** que pot consultar en el lloc de l'Institut en la Web (www.invassat.es). Trobarà ací també sumaris de revistes especialitzades d'accés a través d'internet, llocs recomanats, l'agenda d'activitats formatives de l'INVASSAT i altres informacions que puguen ser d'utilitat per als que s'ocupen de la prevenció de riscos en el treball.

FOTOGRAFÍA DE PORTADA

Lewis HINE. Power house mechanic working on steam pump.
Estados Unidos, 1920. [Wikimedia Commons](#).
Documento en el dominio público.

SUMARIO

NOVEDADES DE LA BIBLIOTECA DIGITAL, 4

Generalidades, 4

Gestión de la prevención, 4

Higiene, 5

Seguridad, 5

Ergonomía y psicología, 5

Medicina del trabajo, 8

Sectores de actividad específicos, 8

Sectores de población específicos, 9

VISTO EN LA RED, 10

CRITERIOS TÉCNICO-NORMATIVOS DEL INVASSAT, 10

PUBLICACIONES DEL INVASSAT, 11

SELECCIÓN BIBLIOTECA DEL INVASSAT, 12

FORMACIÓN INVASSAT, 15

VIDEOTECA, 16

Jean Mager STELLMAN

“Ningún profesional tiene la clave para comprender y resolver los problemas de los riesgos relacionados con el trabajo. El ámbito de la seguridad y la salud en el trabajo es verdaderamente interdisciplinario.”

Organización Internacional del Trabajo,
Enciclopedia de salud y seguridad en el trabajo,
Madrid: Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales,
2000, v. 1, p. ix

Josep Maria TALLADA

"malgrat tot, el motor humà és el més important de tots que la indústria utilitza; i comenta a capar que no són indiferents la seva alimentació i la duració del seu treball, i les causes de la seva fatiga i la selecció entre uns i altres, i l'adaptació de cada home a faines per a les quals sa constitució física i psíquica el fan més apte.".

L'organització científica de la indústria. Barcelona:
Publicacions de l'Institut, 1922.

Citado por Rafael de FRANCISCO LÓPEZ, Los orígenes de la prevención de riesgos laborales en España y el comienzo del intervencionismo del Estado hasta 1939, en *Historia de la prevención de riesgos laborales en España*. Madrid: INSHT, 2007, p. 58.

SÍGUENOS EN...



NOVEDADES DE LA BIBLIOTECA DIGITAL

Documentos recientemente incorporados a la biblioteca digital del Invassat

<<<<<<<<<< CONSULTE NUESTRA BIBLIOTECA DIGITAL >>>>>>>>>

GENERALIDADES

ASTUDILLO CORNEJO, Pamela; IBARRA VILLANUEVA, Carlos. La perspectiva de género, desafíos para la Ergonomía en Chile: una revisión sistemática de literatura. Ciencia & trabajo. [online]. 2014, 16, 49. 28-37. [Consulta 22.10.2014]. ISSN 0718-2449. <<http://ref.scielo.org/qxgjpj>>

Contexto: Aun cuando la división sexual del trabajo remunerado ha sido examinada en muchos estudios, a veces considerada como la extensión de los roles diferenciados en el ámbito doméstico, el resultado de la jerarquía vertical donde los hombres se encuentran en los puestos superiores, la asociación de los hombres a las máquinas (distintas a las de limpieza o la costura) o la división de otras condiciones de trabajo y empleo por género. El género y el

sexo rara vez son considerados en la investigación en ergonomía. Metodología: A través de una revisión de los datos publicados en encuestas chilenas con representación nacional, en bases de datos gubernamentales y artículos de ergónomos chilenos publicados en Ergonomics, Ciencia y Trabajo, etc. Objetivo: Este artículo busca orientar sobre las principales diferencias de sexo y género en los hombres y las mujeres para comprender sus implicancias en actividad de trabajo en Chile y cuál ha sido la contribución de la ergonomía a este aspecto. Conclusiones: El tomar en cuenta el sexo de las trabajadoras/es enriquece el análisis del trabajo y el análisis ergonómico a su vez enriquece la comprensión sobre la división sexual del trabajo y cómo esta genera diferentes exposiciones a los riesgos profesionales para las mujeres y los hombres.

GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN

LEWIS, Susan; STUMBITZ, Bianca; MILES, Lilian et al. Maternity Protection in SMEs: an international review. [online]. Geneva: International Labour Organization, 2014. 105 p. [Consulta 22.10.2014]. ISBN 978-92-2-129066-7. <<http://goo.gl/cv4iQK>>

Este informe revisa la literatura internacional clave sobre los resultados de la protección de la maternidad en las pequeñas y medianas empresas. También se abordan las cuestiones de cómo, en qué medida y bajo qué condiciones la protección de la maternidad en las pymes puede generar resultados positivos para las empresas, así como la sociedad en general. Aunque rara vez cuantificado, el coste de la protección de la maternidad en las pymes es ampliamente percibido como mayor que los beneficios, lo que lleva a ver en ello una desventaja competitiva. Esta revisión sugiere que la protección efectiva de la maternidad no es sólo factible en las pymes, sino que puede ofrecer una serie de resultados positivos relacionados con la productividad de las empresas. Para lograr estos efectos positivos, y la maternidad, la paternidad y las responsabilidades familiares se conviertan en factor normal de la vida de los negocios, es necesario encajar la protección de la maternidad y otras medidas de conciliación trabajo-familia en las prácticas y los intereses de las pymes. El informe propone un enfoque múltiple, que involucra las estrategias adoptadas a nivel estatal, el mercado, la comunidad y la familia para combatir la desigualdad de género, apoyar a las pymes y, en última instancia, alcanzar los objetivos de desarrollo más amplios.

ZIMMERMANN VERDEJO, Marta; ORDEN RIVERA, Victoria de la. Actividades prioritarias en función de la siniestralidad : Priorización de Actividades Económicas, según Siniestralidad Total y Grave-Mortal Ajustada por la Población Afiliada : año 2013. [online]. Madrid: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT),

2014. 13 p. [Consulta 16.10.2014] NIPO: 272-14-001-5 <<http://goo.gl/tSAs8g>>

"La clasificación de actividades económicas, atendiendo únicamente al índice de incidencia de Accidentes de Trabajo con baja en jornada de trabajo (ATJT), permite detectar a grandes rasgos aquellos colectivos con mayor riesgo o probabilidad de sufrir accidentes de esta índole. Este criterio podría ser de especial utilidad para detectar a estos colectivos más vulnerables, pudiendo orientar la planificación de recursos en materia de evaluación de riesgos, vigilancia de la salud específica de ciertos colectivos, etc. Adicionalmente, existiría un criterio de clasificación más próximo al término de eficiencia, es decir, considerando no sólo la probabilidad de que el fenómeno, en este caso accidente, se materialice, sino también analizando dónde se encuentran agregados el mayor número de susceptibles o de población a riesgo de sufrirlos. Este segundo criterio de priorización, por tanto, aborda la cuestión desde una doble perspectiva. Este segundo criterio sería más útil en las estrategias a gran escala, así como en el diseño de planes que requieran una óptima gestión de recursos que garantice la consecución de programas preventivos eficientes. De esta forma, las políticas preventivas concretas, dirigidas a minimizar el impacto de la siniestralidad laboral, se enfocarían hacia sectores más vulnerables y que aglutinan un mayor número de trabajadores que pudieran beneficiarse de esas intervenciones específicas. Basándose en estos conceptos, este informe se centra en priorización de las actividades económicas en función de dos parámetros: el índice de incidencia de ATJT y el número de trabajadores que desarrollan su trabajo en una actividad concreta. Por otra parte y dada la diferente repercusión que puede tener un accidente según la gravedad del mismo, se complementa con una segunda priorización de actividades atendiendo al índice de incidencia de graves-mortales en función de la población a riesgo." [p. 1]

HIGIENE

IDEARA. [Vibraciones mecánicas: factores relacionados con la fuente y medidas de control](#). [online]. Pontevedra: Confederación de Empresarios de Pontevedra, 2014. 112 p. [Consulta 22.10.2014]. <<http://goo.gl/tXXB0r>>

"Cuando las personas se encuentran en movimiento, ya sea por sus propios medios o cuando lo hacen sobre vehículos y utilizan ciertos equipos o herramientas, todos sus órganos están sometidos a cierto grado de vibración. Generalmente, estas acciones no generan daño, ya sea por los mecanismos de atenuación que posee el cuerpo humano, o bien porque el nivel de vibraciones es lo suficientemente bajo para no producir trastornos. No obstante, cuando las vibraciones mecánicas superan unos límites, tal y como ocurre en muchas ocasiones en ciertos puestos de trabajo, éstas pueden ser muy peligrosas para la salud de los trabajadores y trabajadoras. La exposición a las vibraciones, no solo es algo molesto. Está demostrado, que cuando esta actividad es constante, puede ocasionar graves problemas médicos, tales como dolor de espalda, dolor de cabeza, mareos, síndrome del túnel carpiano, también cervicalgias o dorsolumbalgias, entre otras. El riesgo para la salud depende de la vía de ingreso al cuerpo humano, de la

intensidad del efecto y de una repetición diaria de la exposición durante años. Son numerosas las actividades laborales que suponen una exposición prolongada a vibraciones mecánicas tanto transmitidas al sistema mano-brazo como al cuerpo entero. La conducción de vehículos de transporte, carretillas elevadoras, maquinaria agrícola y de obras públicas, así como el uso de herramientas manuales rotativas alternativas o percutoras, son las fuentes principales de la exposición laboral a vibraciones mecánicas. Así, las lesiones relacionadas con las vibraciones mecánicas tienen gran incidencia y están muy presentes en ocupaciones laborales relacionadas con el sector forestal, agrícola, transporte, industria, construcción, etc. Sus riesgos potenciales dependerán del tiempo al que está sometido el cuerpo humano y de la frecuencia de la vibración. A pesar de la numerosa población laboral expuesta, la escasa cultura preventiva frente a los riesgos por exposición a vibraciones mecánicas, es hoy en día una realidad. El efecto peligroso de herramientas o máquinas vibrantes se conoce desde hace mucho tiempo pero a menudo se subestima. Al objeto de paliar esta carencia, y conscientes de la importancia de mejorar la protección de los trabajadores y trabajadoras en la exposición a vibraciones mecánicas, se presenta esta Guía." [p. 5-6]

SEGURIDAD

BALTY, Isabelle; CHAPOUTHIER, Annie; DUVAL, Cédric et al. [Équipements de protection individuelle: comment choisir les plus adaptés? Hygiène & et sécurité au travail](#). [online]. 2014, 235. p. 20-37. [Consulta 16.10.2014]. <<http://goo.gl/EHDnQa>>

Calzado de seguridad, protectores auditivos, máscaras y otros equipos de protección individual (EPI) son necesarios para proteger a los trabajadores de los riesgos, además de las medidas colectivas, cuando éstas no resultan suficiente o no se pueden implementar. Sigue siendo una dificultad elegir y utilizar correctamente estos EPI y disponer de herramientas de evaluación de estos dispositivos. Una de las prioridades para los profesionales de la prevención es contribuir a este proceso. Hoy en día, se están desarrollando herramientas informáticas de ayuda a la decisión. Pronto, las nuevas tecnologías harán que los EPI sean más "inteligentes", capaces de adaptarse a las situaciones encontradas. Este dossier se refiere a todos estos temas y se desarrolla sobre estos temas: El uso de EPI: un enfoque colaborativo. ProtecPo, una herramienta para la detección de materiales de protección cutánea. Recomendaciones para la evaluación de la resistencia de las suelas anti-perforación. Un estudio comparativo de los sistemas de medición in situ de la atenuación de los protectores auditivos. Instalaciones más inteligentes.

GUARDINO, Xavier. [Los reglamentos REACH-CLP y la prevención del riesgo químico](#). *ORP Journal*. [online]. 2014, 1. 40-59. [Consulta 22.10.2014]. ISSN: 2385-3832. <<http://goo.gl/4NMbfg>>

En el presente artículo se revisa la actual legislación europea sobre productos químicos basada en el Reglamento REACH (Registry, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) y su más

importante modificación, el Reglamento CLP (Classification, Labelling and Packaging), que representa la incorporación a la legislación europea de sistema GHS (Globally Harmonized System), destinado a lograr una uniformización a nivel mundial de los mecanismos de identificación y comunicación del riesgo químico. Aunque ambos reglamentos no estarán plenamente operativos hasta 2018, su nivel de desarrollo es suficiente para evaluar sus efectos positivos sobre gestión de la prevención frente al riesgo químico desde el punto de vista de la protección de la salud de los trabajadores en el trabajo, aspecto al que está dedicado el artículo en su conjunto. Se concluye que las mejoras van a ser y ya son ostensibles en muchos aspectos como en las fichas de datos de seguridad, la evaluación de riesgos, las políticas de sustitución y el control operativo de las sustancias de muy alta preocupación. También se ha comprobado que estos reglamentos fomentan claramente la correcta comunicación de riesgos entre las personas relacionadas con el riesgo químico.

UNIÓN EUROPEA. Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos (ECHA). [Practical Guide on the Biocidal Products Regulation](#). [online]. Helsinki: European Chemicals Agency, 2014. 90 p. [Consulta 13.10.2014]. ISBN: 978-92-9244-764-9. <<http://goo.gl/LdW84Y>>

La ECHA ha publicado una guía práctica sobre la regulación de los productos biocidas para facilitar a las empresas el cumplimiento de sus obligaciones. La guía se estructura en secciones que describen los distintos principios sobre los que se fijan las obligaciones: quién está concernido por ellas; cuáles son los plazos relevantes, las exigencias de información, los procedimientos a seguir o los resultados esperados del proceso. La guía también pone de relieve las excepciones y los casos particulares para algunos de los procesos. Por último, se enumeran las tasas correspondientes para cada procedimiento.

ERGONOMÍA Y PSICOSOCIOLOGÍA

CEBALLOS VÁSQUEZ, Paula; PARAVIC KLIJN, Tatiana; BURGOS MORENO, Mónica et al. [Validación de escala](#)

[subjettiva de carga mental de trabajo en funcionarios/as universitarios](#). *Ciencia y enfermería*. [online]. 2014, 20, 2.

73-82 [Consulta 23.10.2014]. ISSN 0717-9553. <http://goo.gl/WvyrE1>.

Objetivo: Evaluar las características psicométricas de la Escala Subjetiva de Carga Mental de Trabajo (ESCAM). Material y método: La población de este estudio estuvo constituida por 56 personas de ambos sexos, obtenidos a través de un censo a los y las funcionarios/as de dos facultades de una universidad chilena, quienes respondieron la Escala Subjetiva de Carga Mental de Trabajo y cuestionario de Evaluación de Riesgos Psicosociales. La fiabilidad fue comprobada con el coeficiente de alfa de Cronbach; para la validez de contenido, la escala fue revisada por expertos ad hoc; la validez de constructo fue evaluada por análisis factorial con rotación Varimax, y la validez de criterio se midió al correlacionar los resultados de la escala con el instrumento validado SUSEO-ISTAS 21. Resultados: Se obtuvo una adecuada confiabilidad ($\alpha=0.79$), además una validez de contenido por análisis de expertos y prueba piloto; validez de criterio por análisis factorial; y validez de constructo por correlación de Pearson, las que confirmaron la estructura multidimensional de escala. Conclusiones: ESCAM es un instrumento fiable y válido para evaluar la percepción de Carga Mental de Trabajo.

FERRER PUIG, Ramon; GUILERA FERRÉ, Georgina; PERÓ CEBOLLERO, Maribel. Propiedades psicométricas del instrumento de valoración de riesgos psicosociales del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (FPSICO). Madrid: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, 2011. 22 p. [Consulta 27.10.2014]. <http://goo.gl/Em7LEH>

"En este estudio se presentan las propiedades psicométricas del instrumento de valoración de los riesgos psicosociales del Instituto Nacional de Salud e Higiene en el Trabajo (INSHT), denominado FPSICO. La fundamentación teórica subyacente al instrumento así como el desarrollo de la escala han sido llevados a cabo por profesionales del INSHT expertos en la prevención de riesgos psicosociales. La contribución de los investigadores Dr. Ramon Ferrer, Dra. Georgina Guilera y Dra. Maribel Peró del Departamento de Metodología de las Ciencias del Comportamiento de la Universidad de Barcelona se ha centrado exclusivamente en el asesoramiento metodológico e implementación de los análisis psicométricos correspondientes, trabajo que se ha extendido desde el diseño y realización de la prueba piloto en 2007 hasta el análisis detallado de las propiedades psicométricas del FPSICO en 2010. De forma resumida, en la prueba piloto se analizó el funcionamiento de los ítems del FPSICO a partir del cómputo del índice de discriminación (capacidad para diferenciar entre niveles de riesgo psicosocial) y de validez de los ítems (capacidad para predecir una variable criterio), los resultados de los cuales fueron contrastados con la opinión de los expertos del INSHT y finalmente se pasó de 104 ítems iniciales a la versión final del instrumento compuesto por 86 ítems. Se presentan las principales propiedades psicométricas del FPSICO estructurando este documento en los siguientes puntos: a) la caracterización de la muestra que ha participado en el estudio definitivo, b) una breve descripción del instrumento y las puntuaciones obtenidas, y c) el análisis psicométrico del instrumento, en términos de fiabilidad como consistencia interna, estructura interna de la escala, relaciones de la escala con otras variables, y transformación de puntuaciones. Es importante tener en cuenta que los resultados de los análisis aquí presentados son generalizables a empresas y puestos de trabajo con características similares a los que han formado parte del estudio". [p. 4]

MABABU MUKIUR, Richard. El constructo de Trabajo Emocional y su relación con el Síndrome del Desgaste Profesional. *International Journal of Psychology and*

***Psychological Therapy*. [online]. 2012, 12, 2. 219-244. [Consulta 24.10.2014]. ISSN 1577-7057. <http://goo.gl/sqy34u>**

Este estudio analiza las dimensiones del constructo Trabajo Emocional (TE) mediante la fiabilidad y validez del Cuestionario de Trabajo Emocional (TREMO), y determina la relación entre el TE y el desgaste profesional (burnout) en una muestra multiocupacional. El TE hace referencia a la expresión de las emociones deseables para influir en las relaciones con los clientes o usuarios y tiende a generar el burnout como respuesta al estrés crónico interpersonal y emocional en el trabajo. La muestra de este estudio está constituida por 594 participantes (cajeros, comerciales y camareros). Se ha utilizado principalmente el análisis factorial como técnica para explorar las dimensiones del TE y las correlaciones y el análisis de regresión para determinar la relación entre el TE y el burnout. Los resultados de este estudio demuestran que los análisis de fiabilidad y validez factorial realizados muestran que el Cuestionario TREMO presenta resultados psicométricos adecuados para la evaluación de TE. En la misma línea, los análisis de este estudio determinan cinco dimensiones del TE con la Expresión de las Emociones positivas (EE) explicando el mayor porcentaje de la varianza. Además, este estudio presenta unas relaciones significativas entre el TE y el desgaste profesional. Palabras claves: trabajo emocional, desgaste profesional, normas organizacionales, agotamiento emocional, disonancia emocional.

MARTÍN DíEZ, María Jesús; ROBERTSON SANGRADOR, Maite; ZUBÍA ORTIZ DE GUINEA, Ana Rosa et al. Enpresetan drogamedekotasunen prebentziorako planak ezartzeko gidariburua = Guía para la implantación de un plan de prevención de adicciones en la empresa. [online]. Cruces-Barakaldo (Bizkaia): Osalan, 2014. 158 p. [Consulta 27.10.2014] <http://goo.gl/G5N2mL>.

La ley de creación de Osalan-Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales, otorga a este organismo en su artículo 4, entre otras funciones, la función de «Vigilar el fenómeno de la drogodependencia en el ámbito laboral, elaborando estudios e informes sobre la incidencia en la Seguridad y Salud Laborales de las sustancias estupefacientes y del alcohol y el tabaco.» Las adicciones, con consumos ocasionales o repetidos, si están presentes en el mundo laboral pueden suponer un mayor número de accidentes laborales, una mayor tasa de absentismo, un mayor número de bajas o bajas más duraderas por enfermedad común profesional, etc..., asociados a las personas adictas. Pero también se pueden ver afectadas terceras personas, las instalaciones o la propia organización. Por ello, es importante actuar sobre las adicciones en el mundo laboral: disminuir o eliminar las ya existentes y prevenir la aparición de nuevas. Este documento-guía pretende subrayar los riesgos derivados de las adicciones y la importancia de la prevención de las prácticas adictivas, facilitar la implantación de planes de prevención de adicciones en las empresas y ayudar a clarificar las responsabilidades compartidas entre todos los agentes implicados: la empresa, las personas trabajadoras y sus representantes, así como responsables de las diferentes áreas del servicio de prevención. Para lograrlo, se deberá actuar desde una perspectiva amplia, con una óptica preventiva y de coordinación, teniendo en cuenta los requerimientos, la normativa vigente y el consenso de todo el personal implicado, abordando la cuestión con responsabilidad y sensibilidad, siendo conscientes de las dificultades de antemano y adaptándose a la realidad concreta de cada centro de trabajo.

MORENO, Bernardo. Los riesgos laborales psicosociales: marco conceptual y contexto socio-económico. *ORP Journal*. [online]. 2014, 1. 4-18. [Consulta 22.10.2014]. ISSN: 2385-3832. <http://goo.gl/Pij6eB>

Los riesgos laborales psicosociales tienen una historia reciente, sin embargo la preocupación por ellos ha aumentado en los últimos años como consecuencia de los cambios en el mundo del trabajo. Aunque todos ellos deben ser considerados riesgos laborales hay diferencias en la gravedad de sus consecuencias. El aumento actual de los riesgos laborales psicosociales está asociado a los procesos de globalización, al aumento del sector servicios y a los cambios organizacionales.

MORLEY, John. *Policy lessons from the fifth EWCS: The pursuit of more and better jobs.* [online]. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 2014. 60 p. Consulta 27.10.2014]. ISBN: 978-92-897-1227-9. doi: 10.2806/73036. <<http://goo.gl/1a4IIL>>.

Este informe encargado por Eurofound examina las lecciones que en la evidencia y la política pueden extraerse de los resultados de la quinta Encuesta Europea de Condiciones de Trabajo (CEE) llevada a cabo en 2010. La atención se centra en los vínculos entre las condiciones de trabajo y la participación en el mercado laboral, a la luz de las prolongadas políticas de la UE para conseguir más y mejores puestos de trabajo. El informe también evalúa cómo la encuesta es valorada por los usuarios de las políticas y los investigadores, y dónde su desarrollo o uso podría mejorar la política de la UE sobre el empleo y el desarrollo social.

NEFFA, Julio; CESANA BERNASCONI, Mónica; LAC PRUGENT, Nora et al. *Riesgos psicosociales en el trabajo : Metodología para la investigación cuantitativa.* En *III Jornadas Nacionales sobre estudios regionales y mercados de trabajo.* [online]. San Salvador de Jujuy (Argentina): Universidad Nacional de Jujuy; SIMEL, 2014. 29 p. [Consulta 13.10.2014]. <<http://goo.gl/0bFTI0>>

"La prevención de los RPST requiere fortalecer el diálogo social respecto de los problemas de salud en el trabajo, promover su inclusión dentro de los convenios colectivos y en los estatutos profesionales, estimular la firma de acuerdos paritarios sobre los factores de RPST, asegurar el control de las variables intermediarias (principalmente, estrés profesional en el trabajo, discriminación, hostigamiento, acoso sexual, violencia interna y externa en el trabajo, evitando el consumo indebido de alcohol y drogas, sin promover la adicción al trabajo), que surgen a causa de los factores de riesgo arriba mencionados y que predisponen para sufrir algunas de las patologías. Asimismo, se requiere crear las condiciones y estimular la participación de los asalariados a nivel de sus puestos de trabajo para expresar sus percepciones y vivencias y formular propuestas para la eliminación o el control de los riesgos en su misma fuente." [p. 7]

PALESE, Alvisa; DANTE, Angelo; TONZAR, Laura et al. *The N2N instrument to evaluate healthy work environments: an Italian validation.* *International Archives of Occupational and Environmental Health.* [online]. 2014, 87, 2. 217-228. [Consulta 16.10.2014]. ISSN 1432-1246. <<http://goo.gl/t9kfvM>>

La adaptación lingüística y cultural del N2N estadounidense para evaluar los ambientes de trabajo saludables se logró a través de un proceso de traducción/retrotraducción. Se evaluó la validez del contenido por tres enfermeras expertas. La estabilidad de la

herramienta se comprobó con una evaluación test/retest. Se evaluaron sus propiedades psicométricas, el análisis factorial confirmatorio, así como los ambientes de trabajo saludables y sus factores determinantes con una muestra de 294 enfermeras. Se concluye que la herramienta (válida y fiable, con un número corto de ítems, fáciles de entender y basados en estándares internacionales) permite una evaluación sistemática de los ambientes de trabajo saludables y puede proporcionar no sólo la oportunidad de evaluar los efectos de nuevos modelos de organización y las intervenciones, sino también la posibilidad de activar un proceso de autoanálisis y de revisión continua. La herramienta puede utilizarse para verificar sistemáticamente si son saludables los ambientes de trabajo italianos, permitiendo un diagnóstico organizacional, intervenciones específicas y comparaciones internacionales.

PATLÁN PÉREZ, Juana. *Efecto del burnout y la sobrecarga en la calidad de vida en el trabajo.* *Estudios Gerenciales.* [online]. 2013, 29, 129. 445-455. [Consulta 24.10.2014]. ISSN 0123-5923. <<http://goo.gl/n9L9ZF>>

El síndrome de burnout se presenta con frecuencia en trabajadores que tienen contacto con usuarios o clientes. El artículo tiene como objetivo determinar el efecto del burnout y la sobrecarga en la calidad de vida en el trabajo en personal de un instituto de salud en México. La metodología de investigación fue ex post facto y descriptiva con una muestra estratificada de 673 trabajadores. Se utilizaron 4 escalas para medir sobrecarga de trabajo, burnout y 2 factores de calidad de vida en el trabajo: conflicto trabajo-familia y satisfacción laboral. Los resultados indican un efecto positivo y significativo de la sobrecarga en el burnout y el conflicto trabajo-familia, y un efecto negativo de la sobrecarga en la satisfacción laboral. Además, el burnout está asociado de forma positiva al conflicto trabajo-familia y negativa a la satisfacción laboral.

QUIÑONES-GARCÍA, Cristina; RODRÍGUEZ-CARVAJAL, Raquel; CLARKE, Nicholas et al. *Development and cross-national validation of the Emotional Effort Scale (EEF).* *Psicothema.* [online]. 2013, 25, 3. 363-369. [Consulta 24.10.2014]. ISSN 0214-9915. <<http://goo.gl/aSAVim>>

Desarrollo y validación trasnacional de la Escala de Esfuerzo Emocional (EEF). Antecedentes: la literatura define el Trabajo Emocional como el esfuerzo asociado al cumplimiento de las reglas de expresión emocional del puesto; sin embargo, este esfuerzo no ha sido medido aún. Desde la teoría transaccional de estrés y la ego depletion theory desarrollamos la Escala del Esfuerzo Emocional (EEF). Método: en el Estudio 1 se condujeron análisis factoriales exploratorios (N = 197) y confirmatorios (N = 182) en muestras británicas. En el Estudio 2 la escala se adaptó al español y se realizaron análisis de invarianza (N = 304). En el Estudio 3 (N = 185) se examinó la validez convergente y divergente de la escala con las estrategias de trabajo emocional (i.e., actuación superficial y profunda), y se estudió la relación entre el esfuerzo y el cansancio emocional. Resultados: la escala final tiene dos factores (explícito e implícito) y buenos niveles de fiabilidad en todas las muestras (N = 818). Además, presenta adecuada validez convergente, divergente y nomológica. Conclusiones: el constructo del esfuerzo emocional contribuye de manera notable a la literatura, y parece ser el mecanismo que explica la relación entre el trabajo y el cansancio emocional. Además, el instrumento se ha validado en dos de las lenguas más usadas en el mundo, permitiendo el desarrollo de futuros estudios trasnacionales.

MEDICINA DEL TRABAJO

ACOSTA DELGADO, William. [Minería del carbón y efectos en la salud: Una revisión bibliométrica](#). [online]. Trabajo presentado como requisito para optar al título de Especialista en Salud Ocupacional. Directora María Erley Orjuela. Bogotá: Facultad de Enfermería, 2014. 46 p. [Consulta 27.10.2014] <<http://goo.gl/HvrVSS>>.

Objetivo: Determinar cuantitativamente el nivel de producción científica en torno a los efectos negativos en la salud, derivados del trabajo en minería de carbón. Método: Se desarrolló un estudio descriptivo con medición de variables cuantitativas. El estudio toma como base los resultados de la búsqueda de publicaciones científicas en bases de datos de las ciencias de salud, disponibles en el Sistema Nacional de Bibliotecas (SINAB) de la Universidad Nacional de Colombia, obtenidos a partir de los criterios establecidos en un protocolo de búsqueda. Entre las bases de datos disponibles en las áreas de la salud se utilizaron: EMBASE, SCIENCE DIRECT, y SCOPUS. Resultados: De la búsqueda en las

bases de datos, se encontraron 132 artículos que responden a la pregunta de investigación. Del 100% de publicaciones encontradas el 53% se hallaron en la base de datos EMBASE, el 43% en SCOPUS y el 4% en SCIENCE DIRECT. La revista con el mayor número de publicaciones es *Medicina del Trabajo y Promoción de la Salud* con 22 artículos publicados (6% de las publicaciones); y en total 139 revistas publicaron los resultados. USA es el país que más publica sobre la temática de investigación con una contribución del 38,89% de las publicaciones. Del 100% de las publicaciones que responden a la pregunta de investigación, se evidencia que las afectaciones en la salud de los trabajadores mineros del carbón que más se estudian, son las enfermedades respiratorias (61%), seguido de los trastornos musculoesqueléticos (DME) (10%). Conclusiones: Las enfermedades respiratorias son las que más se han estudiado, teniendo en cuenta que son las de mayor prevalencia y las que generan mayor tasa de mortalidad. Palabras clave: Salud Ocupacional, Minería del carbón, Revisión Bibliométrica, Bases de datos.

SECTORES DE ACTIVIDAD ESPECÍFICOS

ALGIERI, Rubén; FURLONG, Hugo; NETEL, Jacobo et al. [Evento adverso y violencia en el ámbito médico sanitario. Inmanencia](#). [online]. 2014, 4, 1. 67-73. [Consulta 22.10.2014]. ISSN 2250-5423. <<http://goo.gl/DV5NgQ>>.

Se define como violencia en el lugar del trabajo a todo incidente en que el personal es abusado, amenazado o atacado en circunstancias relacionadas con su trabajo. La situación implica un desafío explícito o implícito de la seguridad, el bienestar o la salud. Incluye violencia física y psicológica y es un problema cotidiano. Objetivos: expresar la probabilidad de ocurrencia de eventos adversos a través de la problemática laboral derivada de la violencia en el ámbito médico y sanitario. Material y Método: Se analizaron 362 encuestas confidenciales y anónimas respondidas por profesionales médicos que se desempeñan en el ámbito sanitario de la Ciudad de Buenos Aires y de la Provincia de Buenos Aires. Resultados: 333 (91.99%) recibieron agresiones durante su trabajo; 171 (51.35%) fueron verbales, 119 (35.74%) psicológicas, 43 (12.91%) físicas y 134 (40.24%) combinaron ataques verbales y psicológicos. Registraron inconvenientes laborales por su condición sexual 103 (28.45%). 319 de los encuestados (88.12%) sienten a su trabajo como zona de riesgo para su integridad física y/o psicológica y 344 (95.03%) reconoce compañeros de tareas que han recibido maltrato en su trabajo. Conclusiones: Se observa elevada incidencia de violencia en el ámbito laboral. La situación exige trabajo continuo para desarrollar y establecer una cultura organizacional basada en la seguridad, identificar de manera temprana de riesgos de agresión y/o violencia con el fin de establecer barreras que impidan su ocurrencia y prevenir efectos indeseados en los pacientes como consecuencia de actitudes médicas defensivas.

GARCÍA-HERNÁNDEZ, José Luis; GABARI-GAMBARTE, María Inés; IDOATE-GARCÍA, Víctor. [Evaluación de la satisfacción laboral en docentes de FP-FOL de Navarra](#). *Revista IFAD de Psicología*. [online]. 2014, 1, 3. 451-462. [Consulta 24.10.2014]. ISSN 0214-9877. <<http://goo.gl/MqHBpA>>

El presente estudio se propone de valorar el grado de satisfacción laboral del profesorado que imparte el Módulo de Formación y Orientación Laboral en la red de centros de FP navarros. Para ello precisa diseñar y validar una herramienta que evalúe los factores

de riesgo psicosocial en educación secundaria. La muestra invitada está formada por el total de profesorado del módulo en esta Comunidad, la muestra aceptante es n=37 sujetos (49%). El acceso a los centros es facilitado por el Departamento de Educación del Gobierno de Navarra. La información se recogió a través de un cuestionario on-line de 30 ítems con respuesta escala Likert. Los resultados evidencian quién siente satisfacción en relación con lo que hace y con la materia que imparte (FOL). Se manifiestan también elementos de insatisfacción significativos, algunos en común con el resto de profesorado de secundaria, y otros propios de la especialidad.

HERNÁNDEZ GUILLÉN, R.; DOMÍNGUEZ AURRECOECHEA, B.; SÁNCHEZ CORDERO, N. [Condiciones de trabajo de los pediatras de Atención Primaria](#). *Pediatría Atención Primaria*. [online]. 2014, 16, 61. 18 p. [Consulta 22.10.2014]. ISSN 1139-7632. <<http://goo.gl/64e2YZ>>.

Introducción: en el sistema público de salud, la población debería ser el centro del sistema y el profesional sanitario su principal activo; garantizar que el encuentro asistencial se realice bajo unas condiciones de calidad es fundamental en la organización y diseño de los sistemas sanitarios. Conocer la realidad de los Equipos de Atención Primaria (EAP) y las condiciones de trabajo de los pediatras de Atención Primaria (PAP) resulta imprescindible para poder ofrecer una mejor asistencia a nuestros pacientes. El objetivo es conocer las condiciones del lugar de trabajo y los medios y recursos disponibles, las cargas de trabajo, la autonomía de gestión y la conciliación de la vida familiar y laboral. Material y métodos: estudio observacional descriptivo mediante encuesta realizada on-line a PAP en España a través de la lista de distribución PEDIAP y de la lista de correo de la Asociación Española de Pediatría de Atención Primaria (AEPap) en diciembre de 2012. Resultados: recogidas 809 respuestas de todas las comunidades autónomas de un total de 6258 plazas de PAP. Un 40,6% opina que las condiciones de la consulta no permiten una correcta realización de su trabajo. El 50% no tiene acceso a las pruebas complementarias que considera necesarias. Ocho de cada diez dedican más del 75% de su jornada a labores exclusivamente asistenciales. Hasta un tercio de los pediatras tiene que asumir la consulta completa del compañero durante periodos prolongados por falta de cobertura con suplentes. Casi el 80% considera que existen condiciones que facilitan la conciliación de la vida familiar y laboral. Solo el 28% de los equipos tiene capacidad para

autogestionar el presupuesto asignado a suplencias. Existen diferencias importantes para todos los ítems estudiados entre las distintas CC. AA. Conclusiones: las condiciones laborales de los PAP distan de cumplir unos requisitos que aseguren una correcta atención clínica. La escasa capacidad de participación en la gestión sitúa las posibilidades de mejora fuera de los PAP e incluso de los propios EAP.

LOMAS CARRANCIO, Marta. [Prevención de riesgos laborales en la agricultura](#). [online]. Trabajo fin de grado dirigido por Piedad López-Romero González. Valladolid: Facultad de Ciencias del Trabajo, 2014. 44 p. [Consulta 28.10.2014]. <<http://goo.gl/YUdrVk>>

Las peculiares características del sector agrícola hacen de él uno de los sectores en los que se presentan más dificultades desde el punto de vista de la prevención de riesgos laborales. Como sabréis es un sector en el que hay gran variedad de trabajos y duras condiciones laborales, que implican la existencia de numerosos riesgos derivados sobre todo de la utilización de maquinaria y de ciertos productos. Por todo ello existe un gran desconocimiento de estos riesgos y de las medidas para prevenirlos y he querido afrontar su estudio siendo consciente de que se trata de un sector que ha estado siempre en segundo plano respecto a otros sectores como la industria. Esto implica que no se encuentre demasiada doctrina, estadísticas, jurisprudencia etc.. lo que dificulta sin lugar a dudas el trabajo realizado.

ORDAZ CASTILLO, Elena; MAQUEDA BLASCO, Jerónimo. [Condiciones de trabajo en el transporte público por carretera](#). *Medicina y Seguridad del Trabajo*. [online]. 2014, 60, 234. 90-98. [Consulta 22.10.2014]. ISSN 0465-546X. <<http://goo.gl/yjeSlq>>

Objetivo: Caracterizar las condiciones de trabajo de los conductores de transporte de viajeros por carretera estableciendo un perfil diferencial con el resto de la población trabajadora. Métodos: Encuesta dirigida a conductores de transporte de viajeros por carretera para determinar la morbilidad percibida y los factores relacionados con el trabajo que incrementan el riesgo de estos profesionales. En total se entrevistaron 1428 conductores seleccionados por muestreo aleatorio. Se eligió como población de referencia la VI Encuesta Nacional de Condiciones de Trabajo (VI-ENCT/INSHT). Para garantizar la comparabilidad entre nuestro estudio y la VIENCT, se seleccionaron en ambas encuestas varones en edades comprendidas entre los 25 y 65 años. Los cálculos estadísticos se han basado en el X² para diferencia de proporciones, t-test de diferencia de medias entre variables categóricas y numéricas y estimación del riesgo mediante el OR ajustado por edad. Resultados: La media de edad de los conductores fue, estadísticamente superior a la población de referencia (diferencia de medias=3,598 [3,05-4,15]). Los

conductores perciben con más riesgo que la población de referencia que el trabajo afecta a su salud (ORaj=1,574([1,38-1,79])). En general, soportan unas cargas globales físicas y mentales más altas que el resto de trabajadores (p=0,000) y presentan una mayor prevalencia de amenazas de violencia física. Los detalles ergonómicos del puesto de trabajo (espacio, confort del asiento e iluminación) también resultaron estadísticamente peor valorados entre los conductores. Conclusiones: Se trata por tanto, de un colectivo de trabajadores de más edad que desarrolla sus tareas en un puesto ergonómicamente inadecuado y que soportan una importante carga física y mental, indicadores indispensables a la hora de establecer programas de prevención de accidentes en carretera.

ROMERO ESCUDERO, Francisco. [Evaluación de riesgos en cooperativa hortofrutícola](#). [online]. Trabajo fin de máster dirigido por Miguel Ángel Mañas Rodríguez. Almería: Universidad de Almería, 2013. 83 p. [Consulta 28.10.2014]. <<http://goo.gl/yW59Cr>>

Descripción del sector y empresa a estudiar. Ergonomía y psicología: estudio del clima laboral. Higiene industrial: evaluación del estrés térmico. Seguridad laboral: evaluación de riesgos del puesto de manipulador.

SÁNCHEZ RUIZ DE VALDIVIA, Inmaculada. [Riesgos emergentes en las explotaciones agrarias : la precariedad laboral en el sector agrícola](#). *LandAS*. [online]. 2012, 7. 19-44. [Consulta 28.10.2014]. <<http://goo.gl/zr10VI>>

I. La prevención de riesgos laborales en el Sector Agrícola: ¿realidad o quimera? II. La Empresa Agrícola: A) Del profesional de la Agricultura al Agricultor profesional y del titular de la explotación agraria o agrícola al titular de la Empresa agrícola en la Ley de Prevención B) El trabajador agrícola: protagonismo de los trabajadores autónomos. Las causas a las que obedece la infradeclaración de los accidentes laborales en el sector agrario. III. Normativa en prevención de riesgos laborales aplicable al Sector Agrícola. La idoneidad o conveniencia de una normativa específica nacional para el Sector Agrario: A) Normativa Internacional. La Organización Internacional del Trabajo. Convenios Específicos en materia de Seguridad y Salud Laboral. Los Coloquios Internacionales de la AISS, B) Normativa Europea: La Agencia Europea sobre Seguridad y Salud Laboral y las Directiva Marco sobre Seguridad y Salud Laboral, C) Normativa Nacional: legal, reglamentaria y convencional. IV) Algunos riesgos emergentes a la luz de las especialidades del trabajo agrícola. La precariedad laboral en el sector agrícola. V) Algunas conclusiones a la luz de la jurisprudencia, civil, penal, contencioso-administrativa y social, sobre responsabilidades del empresario por accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales en el sector agrícola.

SECTORES DE POBLACIÓN ESPECÍFICOS

ROLDÁN ESCRIBANO, María de las Mercedes. [Prevención de riesgos laborales y maternidad](#). [online]. Trabajo fin de grado dirigido por Piedad López-Romero González. Valladolid: Facultad de Ciencias del Trabajo, 2013. 105 p. [Consulta 28.10.2014]. <<http://goo.gl/xskjmQ>>

La prevención de los riesgos laborales en la maternidad ha sido objeto de atención tanto a nivel nacional como internacional desde épocas tempranas. En un principio las normas que protegían a la mujer embarazada o en periodo de lactancia eran paternalistas y

se centraban en la prohibición de ciertos trabajos. Estas normas van evolucionando con el tiempo y empiezan a perseguir la protección de la seguridad y salud en el trabajo de estas trabajadoras, sin perjudicar su derecho al desarrollo profesional y procurando la igualdad de oportunidades y la no discriminación en el puesto de trabajo y en el acceso al empleo. En España, la normativa de prevención de riesgos laborales en la maternidad incorpora paulatinamente las disposiciones contenidas en la Directiva 85/92/CE, implantando medidas de prevención que van mejorando y ampliando su ámbito de aplicación y cobertura de los riesgos con las sucesivas leyes introducidas en nuestro derecho.

VISTO EN LA RED

<<<<<<<<<< CONSULTE NUESTRA SECCIÓN [ENLACES DE INTERÉS](#) EN EL WEB DEL INVASSAT >>>>>>>>>>



AIP.29.1.14 - F-PSICO. Factores Psicosociales. Método de evaluación. Versión 3.1. - Año 2014
INSST. [Consulta 27.10.2014]. <<http://goo.gl/ojFXjD>>



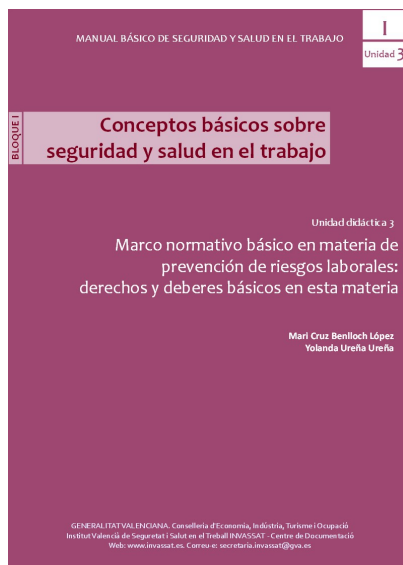
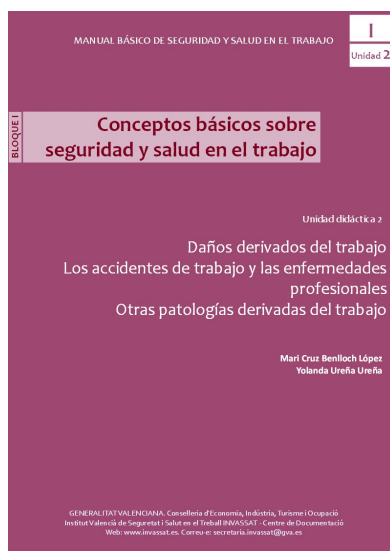
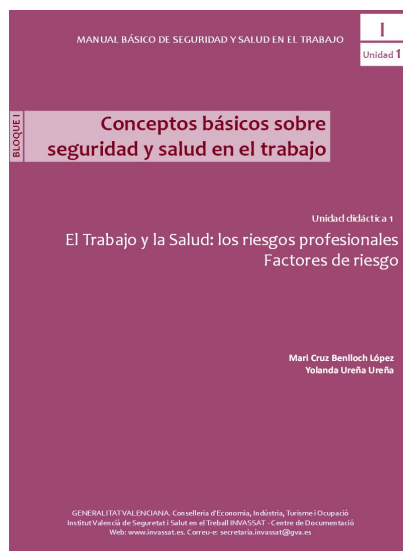
CRITERIOS TÉCNICO-NORMATIVOS DEL INVASSAT

En la sección [Servicios que ofrecemos > Asesoramiento y asistencia técnica](#) de nuestro web encontrará estas notas técnicas que tienen la voluntad de orientar en la interpretación de los preceptos legales que afectan a cada materia

Máquinas fijas sobre material rodante auxiliar ferroviario	@	Utilización de equipos intercambiables acoplados a máquinas	Recurso de las empresas a uno o varios servicios de prevención ajenos
Alcance de la obligación de los trabajadores de cooperar con el empresario	Número de coordinadores de seguridad y salud en fase de ejecución de obra	Utilización de las grúas autocargantes, grúas cargadoras o grúas hidráulicas articuladas	Recursos humanos y materiales de las entidades que actúan como servicios de prevención ajenos
Recursos humanos y materiales de las entidades que actúan como servicios de prevención ajenos	Equipos de trabajo: condiciones de adaptación y utilización	Requisitos legales en ejecución de tareas de reparación de obras construidas	Los servicios de prevención mancomunados

MANUAL BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

PUBLICACIONES DEL INVASSAT



BLOQUE I. Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo.

El Trabajo y la Salud: los riesgos profesionales. Factores de riesgo. Mari Cruz Benlloch López, Yolanda Ureña Ureña.

Daños derivados de trabajo. Los Accidentes de Trabajo y las Enfermedades profesionales. Otras patologías derivadas del trabajo. Mari Cruz Benlloch López, Yolanda Ureña Ureña.

Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales. Derechos y deberes básicos en esta materia. Mari Cruz Benlloch López, Yolanda Ureña Ureña.

Trabajos
saludables

Gestionemos



VUESTRA SELECCIÓN DE LA...

BIBLIOTECA DIGITAL DEL INVASSAT

Los documentos más descargados de nuestra Biblioteca Digital

GENERALIDADES

ESTADO GENERAL DE LA SALUD Y LA SEGURIDAD EN EL TRABAJO	BENAVIDES, Fernando G.; BOIX, Pere; RODRIGO, Fernando et al. Informe de Salud Laboral España, 2001-2010 . [online]. Barcelona : CISAL-UPF, 2013. 95 p. < http://goo.gl/IFb1mb >
CULTURA DE LA PREVENCIÓN Y LA SEGURIDAD	ANTOINE, Marie-Joëlle; GERVAIS, Roxane; KALUZA, Simon et al. Occupational safety and health and education: a whole-school approach . [online]. Luxembourg : Publications Office of the European Union, 2013. 102 p. < http://goo.gl/TIh12k >
POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA PREVENCIÓN	Health and safety at work in Europe (1999-2007) : a statistical portrait . [online]. Luxemburgo: Eurostat, 2010. 97 p. ISBN 978-92-79-14606-0. < http://goo.gl/120QKM >
PREVENCIÓN Y GÉNERO	VICENTE ABAD, María Ángeles de. Acercamiento a la siniestralidad laboral desde una perspectiva de género . Revisión y aportaciones, Marta Zimmermann Verdejo, Victoria de la Orden Rivera, Clara Isabel Díaz Aramburu. Madrid : Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, 2010. 48 p. NIPO 792-11-056-5 < http://goo.gl/e2Z7bl >

GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN

GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN	URRUTIKOETXEA BARRUTIA, Mikel. Las distintas responsabilidades de los técnicos en PRL en el ejercicio de su profesión . <i>Lan Harremanak</i> . [online]. 2013, 28. 192-210. < http://goo.gl/XUREuk >
GUÍAS TÉCNICAS	Guía del Delegado y la Delegada de Prevención . Nueva ed. Valencia: Instituto Sindical de Trabajo, Ambiente y Salud (ISTAS), 2013. 142 p. ISBN: 84-87871-52-5 < http://goo.gl/78jjeg >
FORMACIÓN TÉCNICA EN PREVENCIÓN	COBOS SÁNCHEZ, David; LLACUNA MORERA, Jaime; INÉS CALZÓN, Augusto; PÉREZ-SOLANO VÁZQUEZ, María Jesús. Buenas prácticas en la formación sobre prevención de riesgos laborales a trabajadores en las empresas: Una revisión sistemática . <i>Revista Fuentes</i> . [online]. 2012, 12. 139-164. < http://goo.gl/B0OCyZ >
ECONOMÍA DE LA PREVENCIÓN	Actuaciones preventivas y productividad: una aproximación desde el ámbito científico y profesional . [online] Valencia: Cvida, 2013. 34 p. < http://goo.gl/urDKhy >

SEGURIDAD

ACCIDENTES LABORALES	Análisis de la mortalidad por accidente de trabajo en España 2005-2007 [online] Madrid: Observatorio Estatal de Condiciones de Trabajo, Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, 2009. 176 p. < http://goo.gl/Rr7G0r >
EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SCHAU, Holger; JÜHLING, Jens; BEIER, Hendrik et al. Guía para la selección de equipamiento de protección personal contra los efectos térmicos de un arco eléctrico . [online] 2ª ed. Köln: Asociación Internacional para la Seguridad Social, Comité Internacional para la Electricidad, Gas y Agua, 2011. 72 p. ISBN 978-3-937824-10-9. < http://goo.gl/nhKSED >
EVALUACIÓN DE RIESGOS	GONZÁLEZ ANTUÑA, Pablo. Evaluación de riesgos en el sector de la fabricación de bienes de equipo . [online] Trabajo Fin del Máster Universitario de Prevención de Riesgos Laborales. Directora Beatriz Fernández Muñiz. Oviedo: Universidad de Oviedo, 2013. 101 p. < http://goo.gl/lrjJ63 >
INCENDIOS Y EXPLOSIONES	GEA RODRÍGUEZ, Xavier de. Prevención y protección de explosiones de polvo en instalaciones industriales . [online]. Majadahonda: FREMAP, 2007. 133 p. < http://goo.gl/Celi0L >
MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	Estudio de caracterización del parque de maquinaria español: avance de resultados [online] Madrid: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo. Centro Nacional de Verificación de Maquinaria, 2010. 22 p. < http://goo.gl/mMpOKW >
PRODUCTOS QUÍMICOS (REACH, CLP)	Guía Técnica explicativa de las modificaciones legislativas producidas en el almacenamiento de productos químicos . [online] Zaragoza: CEPYME Aragón, [2010]. < http://goo.gl/qZG3uG >
RIESGO ELÉCTRICO	TORAO OGAYAR, Reiche Javier. Sistema integrado de procedimientos y seguridad para trabajos en media y baja tensión . [online] Trabajo Fin de Máster dirigido por Sergio Gallardo Bermell y Sofía Carlos Alberola. Valencia: Universidad Politécnica de Valencia, 2010. 513 p. < http://goo.gl/63FCna >
SEGURIDAD VIAL LABORAL	Informe sobre la situación mundial de la seguridad vial 2013 : apoyo al decenio de acción : resumen . [online] Ginebra: Organización Mundial de la Salud, 2013. 12 p.
TRABAJO EN ALTURA	ENRÍQUEZ ECHEVARRÍA, Juan Carlos. Las 5 reglas de oro para trabajos en altura en el sector de la construcción : líneas de vida : herramientas para la gestión de trabajos en altura . [online] La Coruña:

Asociación Provincial de Empresarios de la Construcción de La Coruña (APECCO), 2013. 203 p. <<http://goo.gl/IQ086e>>

HIGIENE INDUSTRIAL

AGENTES BIOLÓGICOS	CORRAO, Carmela Romana Natalina; MAZZOTTA, Adele; LA TORRE, Giuseppe et al. Biological risk and occupational health . <i>Industrial Health</i> . [online]. 2012, 50, 4. 326-337. < http://goo.gl/WcUGSN >
AGENTES QUÍMICOS	ROBERGE, Brigitte; AUBIN, Simon; OSTIGUY, Claude et al. Guide de prévention pour une utilisation sécuritaire des isocyanates : démarche d'hygiène du travail . [online] Montréal: Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail (IRSST), 2013. 94 p. (RG; 764) ISBN : 978-2-89631-649-6. < http://goo.gl/qXhMep >
AMBIENTE TÉRMICO	LUNDGREN, Karin; KUKLANE, Kalev; GAO, Chuansi et al. Effects of Heat Stress on Working Populations when Facing Climate Change . <i>Industrial Health</i> . [online]. 2013, 51, 1. 3-15. < http://goo.gl/YjbtKr >
AMIANTO	Manual para la gestión de los planes de trabajo con amianto o materiales que lo contengan [online] Valencia : Dirección General de Trabajo, 2011. 21 p. < http://goo.gl/xGEGTk >
CALIDAD DE AIRE INTERIOR	MARTA MORALES, Isabel; BLANCO ACEVEDO, Virgilio; GARCÍA NIETO, Almudena. Calidad del aire interior en edificios de uso público . [online] Madrid: Dirección General de Ordenación e Inspección. Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid, 2010. 98 p. < http://goo.gl/oeXHQN >
NANOMATERIALES	RICAUD, Myriam; BELUT, Emmanuel; CASTAING, Gilles et al. Nanomatériaux: prévention des risques dans les laboratoires . [online] Paris: Institut National de Recherche et de Sécurité (INRS), 2012. (ED; 6115). 58 p. ISBN 978-2-7389-1985-4. < http://goo.gl/7oTyoS >
RADIACIONES	PÉREZ GONZÁLEZ, Virginia. Guía para la evaluación de la exposición a radiaciones ópticas artificiales. Prevencionar . [online]. 23.06.2013. 12 p. < http://goo.gl/AJQcGY >
RUIDO	LÓPEZ FACHAL, Pedro. Comparación de los criterios de calidad acústica con los estándares de confort admitidos por las sociedades de clasificación en mediciones de ruidos a bordo de buques : Exposición laboral, confort acústico y control del ruido . [online] Tesis doctoral dirigida por José Ángel Fraguera Formoso. A Coruña: Universidade da Coruña, Departamento de Ingeniería Naval y Oceánica, 2012. 429 p. < http://goo.gl/jECxgC >
VIBRACIONES	BROCAL FERNÁNDEZ, Francisco. Herramientas online para la evaluación de riesgos laborales por exposición a vibraciones . <i>Técnica industrial</i> . [online]. 2013, 301. 22-34. < http://goo.gl/ehxWnY >

ERGONOMÍA Y PSICOSOCIOLOGÍA

ERGONOMÍA	Ergonomic checkpoints: Practical and easy-to-implement solutions for improving safety, health and working conditions . [online] Prepared by the International Labour Office in collaboration with the International Ergonomics Association. 2 ed. Geneva: International Labour Office, 2010. 336 p. < http://goo.gl/Gypwz0 >
PSICOSOCIOLOGÍA APLICADA AL TRABAJO	SÁNCHEZ HERMOSO, Daniel; BADILLO MARTÍN, José María. Guía para la verificación de los riesgos de origen psicosocial . Cáceres: Gabinete Técnico de Prevención de Riesgos Laborales de la Confederación Regional Empresarial Extremeña -CREEX-, 2011. 147 p. < http://goo.gl/nKynJJ >
DISEÑO DEL PUESTO DE TRABAJO	MELO, José Luis. Ergonomía práctica : guía para la evaluación ergonómica de un puesto de trabajo . [online] Buenos Aires : Fundación MAPFRE, 2009. 193 p. ISBN 978-987-97960-6-1 < http://goo.gl/LZmzth >
CARGA FÍSICA DEL TRABAJO	PLAMONDON, André; DENIS, Denys; LARIVIÈRE, Christian et al. Les femmes manutentionnaires : Un point de vue biomécanique et ergonomique . [online] Montréal: Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail, 2012. 113 p. (Études et recherches; R-757). ISBN: 978-2-89631-642-7. < http://goo.gl/V2t3yi >
TRABAJO CON ORDENADOR	SEGUÍ CRESPO, María del Mar; RONDA PÉREZ, Elena; LÓPEZ NAVARRO, Alberto et al. Protocolo de vigilancia sanitaria de trabajadores con pantallas de visualización de datos: una valoración desde la perspectiva de la salud visual . <i>Revista Española de Salud Pública</i> . [online]. 2008, 82, 6. 691-701. < http://goo.gl/W7EJth >
ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	COX, Annette; RICKARD, Catherine; TAMKIN, Penny. Work organisation and innovation . [online] Dublin: European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, 2012. 86 p. < http://goo.gl/C2itqf >
CONDICIONES DE TRABAJO	GONZÁLEZ TRAVÉS, Carmen; ZIMMERMANN VERDEJO, Marta; DÍAZ ARAMBURU, Clara et al. Condiciones laborales y siniestralidad en el colectivo de trabajadores inmigrantes: 2008 [online] [Madrid]: Observatorio Estatal de Condiciones de Trabajo, Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, 2008. 58 p. NIPO 792-11-079-5 < http://goo.gl/N40W5H >
DROGAS EN EL ÁMBITO LABORAL	CALDERÓN VALLEJO, Gustavo Adolfo. Consumo de sustancias psicoactivas y condiciones de riesgo para conductores de Medellín . <i>Revista Virtual Universidad Católica del Norte</i> . [online]. 2013, 39. 182-194. < http://goo.gl/zqpTEC >
ESTRÉS	AGUADO MARTÍN, José Ignacio; BATIZ CANO, Ainhoa; QUINTANA PÉREZ, Salomé. El estrés en personal sanitario hospitalario; estado actual . <i>Medicina y Seguridad del Trabajo</i> . [online]. 2013, 59, 231. 259-275.

SÍNDROME DE QUEMARSE POR EL TRABAJO O BURNOUT	< http://goo.gl/g95lf4 > ALBAR MARTÍN, María José. <i>Poder y Síndrome de Burnout en Enfermeras: Un Modelo Explicativo desde el Enfoque Psicopolítico</i> . [online] Tesis doctoral dirigida por Manuel García Ramírez y Ana María López Jiménez. Sevilla: Universidad de Sevilla, 2009. ISBN 9788469477762. < http://goo.gl/G5qOIG >
ACOSO LABORAL O MOBBING	RODRÍGUEZ-MUÑOZ, Alfredo. <i>Acoso psicológico en el trabajo: revisión de la literatura y nuevas líneas de investigación</i> . <i>Medicina y Seguridad en el Trabajo</i> . [online]. 2011, 57, 1. 20-34. < http://goo.gl/95mThN >

MEDICINA DEL TRABAJO

MEDICINA DEL TRABAJO	ALONSO JIMÉNEZ, Esperanza; CABEZA DÍAZ, Pedro; GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ, Gemma et al. <i>Diseño y validación de un cuestionario de calidad de los cuidados de Enfermería del Trabajo en los Servicios de Prevención</i> . <i>Medicina y seguridad en el trabajo</i> . [online]. 2013, 59, 230. 26-49. < http://goo.gl/tD2hJX >
VIGILANCIA DE LA SALUD	TOSCANI GIMÉNEZ, Daniel. <i>Los reconocimientos médicos: su obligatoriedad y sus consecuencias</i> . [online] <i>Gestión práctica de riesgos laborales</i> , 39 (2007). < http://goo.gl/8xEmmY >
ENFERMEDADES PROFESIONALES	CONFEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ORGANIZACIONES EMPRESARIALES. <i>La enfermedad profesional : Propuestas de mejoras preventivas en las empresas : diagnóstico de situación de las enfermedades profesionales en España : mitos y realidades : la tutela y gestión de las enfermedades profesionales de interés para la comunidad</i> [online]. Madrid: Confederación Española de Organizaciones Empresariales, 2013. 112 p. < http://goo.gl/F95qo4 >
OTRAS PATOLOGÍAS	VICENTE-HERRERO, María Teófila; TERRADILLOS-GARCÍA, María Jesús; CAPDEVILA-GARCÍA, Luisa M. et al. <i>Fibromialgia y trabajo: Valoración en la legislación española = Fibromyalgia and laboral activities on the Spain legislation</i> . <i>Revista Médica del Instituto Mexicano del Seguro Social</i> . [online]. 2011, 49, 5. 511-516. < http://goo.gl/il7F9P >

SECTORES DE ACTIVIDAD ESPECÍFICOS

AGRICULTURA	ESPAÑA. Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo. <i>Guía para la Vigilancia de la Salud de los Trabajadores en el Sector Agrario</i> . [online]. Madrid: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), 2013. 93 p. < http://goo.gl/Nm30RJ >
CONSTRUCCIÓN	<i>Ergonomía en la Construcción : Manipulación de cargas en las obras de rehabilitación de la envolvente de los edificios: localización, caracterización y mejora 2013</i> . [online] Madrid: Instituto Regional de Seguridad y Salud de Madrid; Fundación Laboral de la Construcción, 2013. 99 p. < http://goo.gl/qs6OEa >
EDUCACIÓN	GAIRÍN SALLÁN, J. et al. <i>La seguridad integral en los centros de enseñanza obligatoria de España</i> . <i>Seguridad y Medio Ambiente</i> . [online]. 2011, 31, 121. 22-34. < http://goo.gl/Q8VaPU >
ENERGÍA	UNIÓN EUROPEA. Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo. <i>Occupational safety and health in the wind energy sector</i> . [online] [contributors Jennifer Webster, José Martín Miquel Cabeças, Klaus Kuhl... et al.] Luxembourg: Publications Office of the European Union, 2013. 75 p. (European Risk Observatory Report). ISBN: 978-92-9240-277-8. doi: 10.2802/86555. < http://goo.gl/RlxGID >
HOSTELERÍA Y TURISMO	<i>La Prevención de Riesgos Laborales en el área funcional 3ª : restaurante, sala, bar y similares; pista para catering</i> . [online] Mallorca: Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales en el sector de Hostelería de les Illes Balears (FPHIB), 2014. 78 p. < http://goo.gl/s1dXTv >
MADERA Y MUEBLE	<i>Guía descriptiva sobre las medidas preventivas que se deben tomar en el sector de la madera y la fabricación de mueble</i> . [online] [S.I.] : CEPYME Aragón, [2013]. 418 p. < http://goo.gl/Zntnnj >
PESCA Y OTRAS ACTIVIDADES MARÍTIMAS	ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. <i>Programa de Actividades Sectoriales. Directrices para la realización de los reconocimientos médicos de la gente de mar Reunión conjunta OIT/OMI sobre los reconocimientos médicos de la gente de mar y los botiquines médicos a bordo de los buques Ginebra, 26</i> Ginebra: OIT, 2011. 70 p. ISBN: 978-92-2-325559-6. < http://goo.gl/D2DCYp >
SANIDAD Y SERVICIOS SOCIO-SANITARIOS	MAYORCA YANCÁN, Iván Arturo; LUCENA GARCÍA, Silvia; CORTÉS MARTÍNEZ, María Elena et al. <i>Violencia contra trabajadores sanitarios en un hospital de Andalucía : ¿Por qué hay agresiones no registradas?</i> <i>Medicina y Seguridad del Trabajo</i> . [online]. 2013, 59, 231. 235-258. < http://goo.gl/tkSaQV >
TRANSPORTE	GENEROSO MALO, Francisco Javier. <i>Guía de buenas prácticas para la coordinación de actividades empresariales en las terminales portuarias del puerto de Valencia</i> . [online] Badajoz: Preving, 2011. 65 p. < http://goo.gl/8TZIIG >
OTROS	FIZ GARCÍA, Antonio. <i>Riesgos por exposición a contaminantes en las intervenciones de bomberos : normas de seguridad y procedimientos de actuación</i> . <i>Prevencionar</i> , vía Slideshare. [online]. [2012]. < http://goo.gl/81R2kg >

SECTORES DE POBLACIÓN ESPECÍFICOS

TRABAJADORAS EMBARAZADAS	<i>Guía sobre riesgos laborales durante el embarazo</i> . [online]. 2ª ed. Valladolid: Comisiones Obreras, 2009. 120
--------------------------	--

VIDEOTECA

Propuestas disponibles en la Red

<<<<<<<<<< CONSULTE NUESTRA SECCIÓN [VIDEOTECA PRL](#) EN EL WEB DEL INVASSAT >>>>>>>>>>



[WorkSafeBC](#)

Inhalar polvo de sílice cristalina puede causar daño permanente en los pulmones. La sílice es una sustancia común que se encuentra en la arena, piedras y materiales de construcción como los ladrillos.



[EU-OSHA](#)

vídeo institucional en el que nos presentan su Programa estratégico plurianual 2014–2020 basado en seis ámbitos prioritarios: anticiparse a los cambios y los riesgos nuevos y emergentes, hechos y cifras, desarrollar herramientas para una buena gestión de la SST, campañas de sensibilización, compartir los conocimientos y trabajar en colaboración tanto a nivel estratégico como operativo.



[Workplace Safety & Health Council WSHC de Singapur](#)

Vídeo premiado en los Safety@Work Creative Awards 2008



[INSHT Canal de Ergonomía](#)

Trastorno musculoesquelético en el codo



[INRSFrance](#)

"El ganador del 1er premio del concurso de video INRS 2014, es el vídeo realizado por los estudiantes del tercer curso de SEGPA del Collège Le Ried de Bischheim, de la Academia de Estrasburgo."



[Napo en... Cuando estás estresado.](#)

Napo nos enseña cómo podemos gestionar el estrés y canalizarlo positivamente

CONÉCTATE CON LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Si trabajas por cuenta propia o ajena o eres responsable de trabajadores y trabajadoras a tu cargo, debes estar al día de lo que se piensa, se dice y se publica sobre la

SALUD Y LA SEGURIDAD EN EL TRABAJO

El INVASSAT quiere ayudarte a estar informado sobre las materias relacionadas con la

PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

S
Í
G
U
E
N
O
S

Sitio web del
INVASSAT
www.invassat.es

Ponte al día en Prevención de Riesgos Laborales

Facebook

www.facebook.com/Invassat.gva

Pulsa **ME GUSTA** e infórmate de todas las novedades



INVASSAT 2.0
El INVASSAT en las redes sociales

Linkedin

es.linkedin.com/in/invassatgva

Pulsa **CONECTAR** y relaciónate con los profesionales de PRL

SlideShare

www.slideshare.net/Invassat-GVa

Pulsa **FOLLOW** y obtén los materiales de nuestro plan formativo

Y a través de nuestro correo-e centrodocumentacion.invassat@gva.es.

SERVICIOS CENTRALES DEL INVASSAT
Instituto Valenciano de Seguridad y Salud en el Trabajo
C/Valencia, 32
46100 Burjassot (Valencia)
Tel.: 963 424470 - Fax: 963 424498
secretaria.invassat@gva.es

CENTROS TERRITORIALES DEL INVASSAT

Centro Territorial de Seguridad y Salud en el Trabajo de Alicante
C/ HONDÓN DE LOS FRAILES, 1
03005 Alacant/Alicante (Alicante)
Tel.: 965934923 Fax: 965934941
sec-ali.invassat@gva.es

Centro Territorial de Seguridad y Salud en el Trabajo de Castellón
CTRA. N-340 VALENCIA-BARCELONA, KM. 68,4
12004 Castelló de la Plana/Castellón de la Plana (Castellón)
Tel.: 964558300 Fax: 964558329
sec-cas.invassat@gva.es

Centro Territorial de Seguridad y Salud en el Trabajo de Valencia
C/ VALENCIA, 32
46100 Burjassot (Valencia)
Tel.: 963424400 Fax: 963424499
sec-val.invassat@gva.es



GENERALITAT
VALENCIANA

INVASSAT

Institut Valencià de
Seguretat i Salut en el Treball